

## **ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА**

<b>Козловский В.Н., Полякова Е.С., Пантюков Д.И., Афиногентова Н.В.</b> — Аналитические модели СМИ как инструмент управления качеством в автомобилестроении . . . . .	1
<b>АСМ-факты</b> . . . . .	6

## **КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

<b>Канделя М.В., Земляк В.О.</b> — Универсальный вездеход . . . . .	7
<b>Сафонов А.И.</b> — Особенности режимов нагружения и направления развития тяговых трансмиссий троллейбусов . . . . .	8
<b>Фасхиев Х.А., Волошко В.В., Мавлеев И.Р., Салахов И.И.</b> — Новая коробка передач грузового автомобиля . . . . .	15
<b>Рябов И.М., Ковалев А.М., Чернышов К.В., Расулов Т.М.</b> — Динамический гаситель вертикальных колебаний колеса автомобиля, интегрированный с конструкцией дискового тормозного механизма . . . . .	17
<b>Свяженинов Е.Д.</b> — Фотоэлектрический малооборотный датчик зажигания двигателя внутреннего сгорания . . . . .	19
<b>Льянов М.С., Гутнев Э.К., Зокоев А.О.</b> — Устойчивость трицикла с наклоняющимся кузовом . . . . .	23
<b>Балакина Е.В., Зотов Н.М.</b> — Расчет продольного сноса нормальной реакции на колесо из-за упругих угловых деформаций шины . . . . .	25

## **ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС**

<b>Байбакова А.А.</b> — Обзорность АТС — важнейший из показателей его активной безопасности . . . . .	27
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## **ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ**

<b>Светличный Н.И., Аюкин З.А., Ищенко В.И., Леонов С.М.</b> — Развитие упрочняющей технологии коленчатых валов дизелей КамАЗ . . . . .	29
<b>Швеёв А.И., Шафигуллин Л.Н., Гумеров М.И., Гумеров А.Ф., Файзуллина Р.Ф.</b> — Наномодификация эпоксидных связующих для углепластиков . . . . .	33
<b>Савкин А.Н., Андроник А.В., Горунов А.И., Седов А.А.</b> — Анализ перспективных материалов в конструкциях легковых автомобилей (окончание) . . . . .	35

## **ИНФОРМАЦИЯ**

<b>Хортов В.П., Скворцов А.А., Гребенчиков А.П.</b> — Автомобильная фара: от керосиновой до газоразрядной лампы . . . . .	39
<b>Коротко о разном</b> . . . . .	40